PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number:

2002-268737

(43)Date of publication of application: 20.09.2002

(51)Int.Cl.

G05B 23/02 G06F 3/14

(21)Application number: 2001-390307

(71)Applicant: KOMATSU LTD

(22)Date of filing:

17.07.1992

(72)Inventor: TAKITANI YUKITAKA

NISHIKI TETSUYA SATO MASAHIRO DATE KAZUAKI AOKI ATSUSHI KITANO HIROSHI

KAKIZOE MASAHARU

SOMA SHINJI

(54) INTELLIGENT TYPE GRAPHIC CONTROL PANEL AND COMPONENT DISPLAY METHOD

(57) Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide an intelligent type graphic control panel for efficiently performing a picture preparing and editing work, and reducing the processing load of a connected external controller.

SOLUTION: This intelligent type graphic control panel is provided with a memory for preliminarily registering a plurality of user picture data including display picture data for displaying a picture for performing various state display or signal input by each picture unit, a display device for displaying the registered display picture data, and an input means for designating an input configuration corresponding to a control switch for signal input in the display picture displayed on the display device. Also, this intelligent type graphic control panel is provided with a function for performing a required display operation according to the state of a connected external controller or the inside

processing of its own control panel, and for transmitting the information of the control switch to the external controller. Thus, it is possible to register a required operation program related with the set contents of the display picture on each user picture data stored in the memory.

(19)日本国特許庁(JP)

(12) 公開特許公報(A)

(11)特許出願公開番号 特開2002-268737 (P2002-268737A)

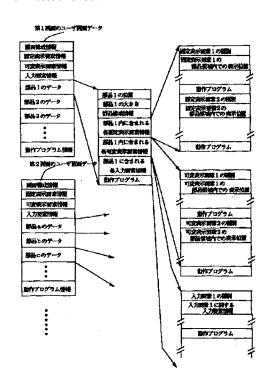
(43)公開日 平成14年9月20日(2002.9.20)

(51) Int.Cl. ⁷		識別記号	FΙ			テーマコート*(参考)
G 0 5 B	23/02		G 0 5 B	23/02	X	5B069
G06F	3/14	3 2 0	G06F	3/14	3 2 0 C	5 H 2 2 3

審査請求 有 請求項の数13 〇1. (全 16 頁)

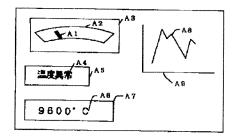
		審查請求	有	請求項の数13	OL (全 16 頁)	
(21)出願番号 (62)分割の表示 (22)出願日	特願2001-390307(P2001-390307) 特願平4-191055の分割 平成4年7月17日(1992.7.17)	(71)出顧人 000001236 株式会社小松製作所 東京都港区赤坂二丁目3番6号					
				人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人	00 株式会	社小松製	
		•		早平塚市万田12	00 株式会	社小松製	
			000710 字理士	54 木村 高久	(外1名)		
					最初	終頁に続く	

(54) 【発明の名称】 インテリジェント型グラフィック操作パネル及び部品表示方法。



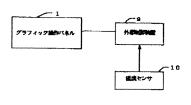
.

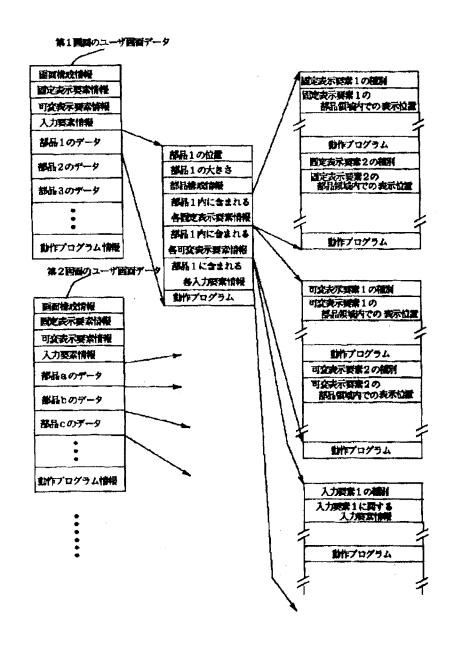
③ 30

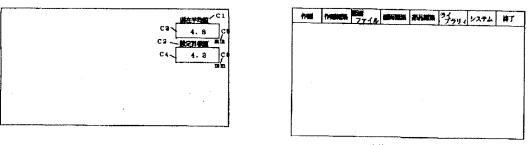


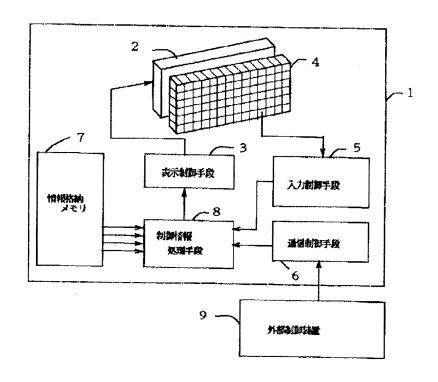
直定表示要素複数
左上續以X遊隊
左上海在Y路標
右下地点X编辑
在下域点Y出版
画取り情報
維太さ
総数数
195
ぬりつぶし色
造りつぶしパターン

可实表示更素性的
电子位置
使 形形式
小数点处理
文字フォント
数字大声音
数分词编
统学标题
表示是一片
数子性

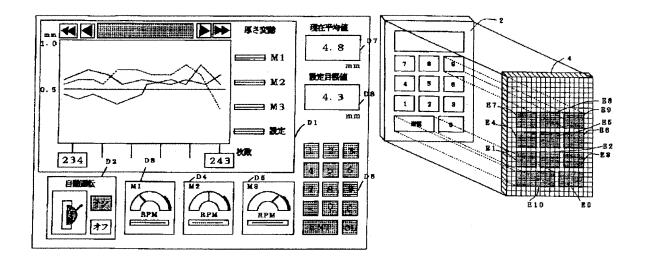


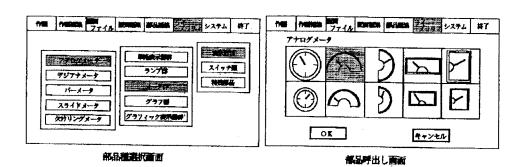


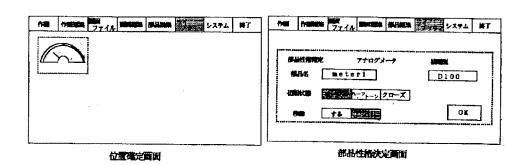


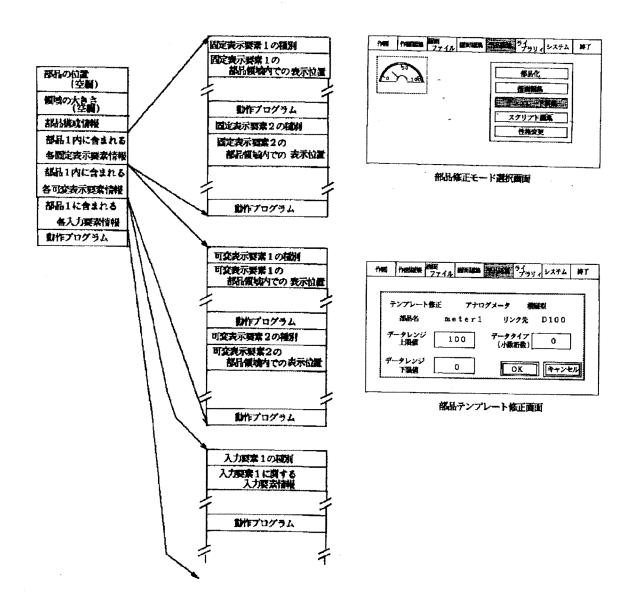


第1ユーザ回面データ第5ユーザ回面データ	第1部17夕	第8部品データ
第2 ユーザ画面データ	第2部品データ	
神のユーザ画面ゲータ	第3部品データ	第四部品データ
第3ユーザ国面データ	第4部品データ	
第4ユーザ固面データ	第5部品データ	
7 ESH4/ 7		

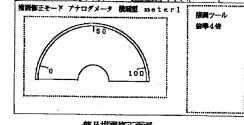












作者 作物機能 ファイル 副連続 東京 ライフリーシステム はて

編集对象部品選択西面

部品描画修正画面

